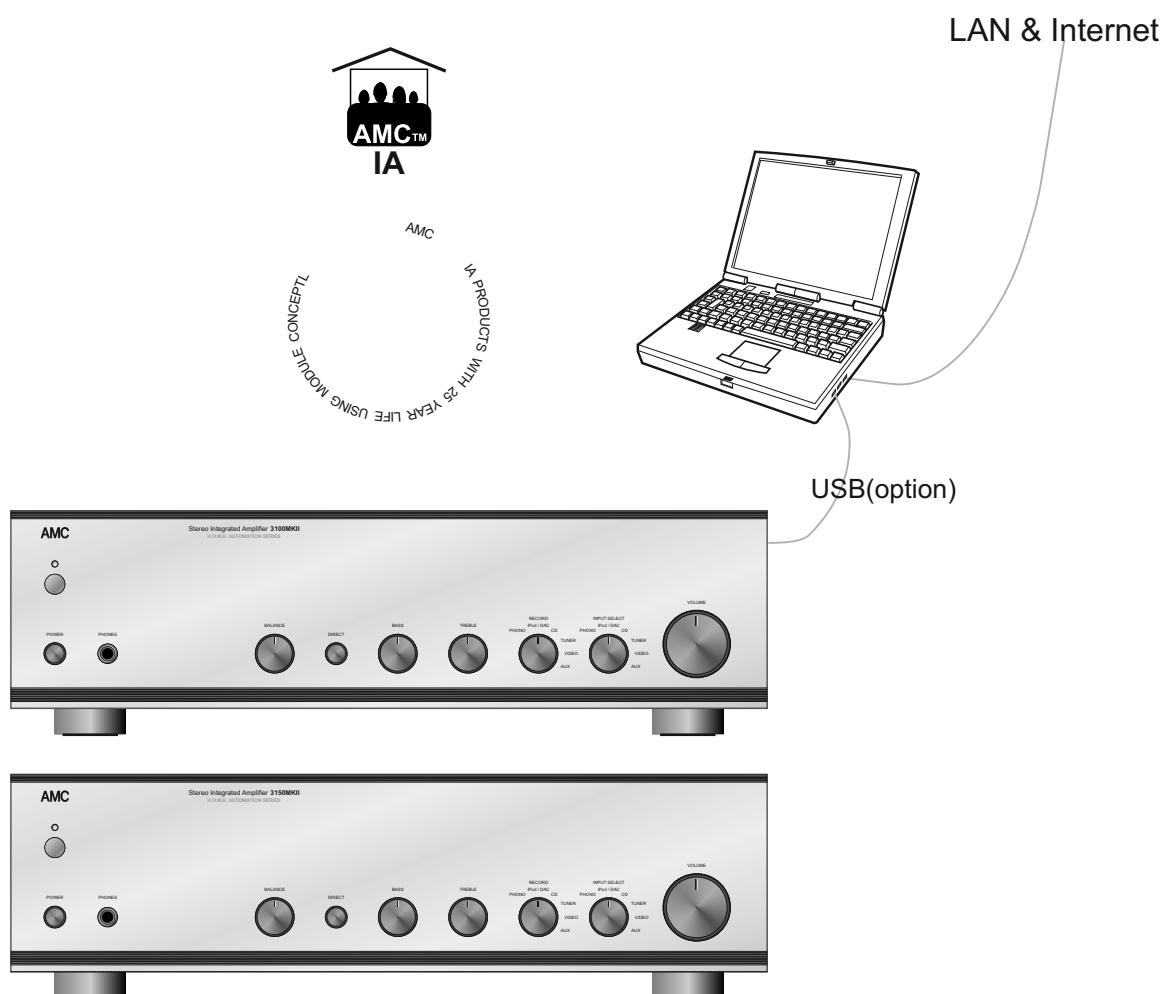


AMC 3100MKII 3150MKII

STEREO VOLLVERSTÄRKER

Phono MM/MC oder Optional Digital IN & Optional USB



BEDIENUNGSANLEITUNG



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL



AFIN D'EVITER UN CHOC ELECTRIQUE ET LES CONSEQUENCES GRAVES QUI POURRAIENT EN RESULTER, TENTEZ PAS D'OUVRIR L'APPAREIL ET DE TOUCHER AUX COMPOSANTS INTERNES SANS LA PRESENCE D'UNE PERSONNE QUALIFIEE.



PARA REDUCIR EL RIESGO DE SACUDIDAS ELECTRICAS, NO DEBERA QUITARSE LA TAPA (NI PARTE POSTERIOR). CONSULTESE AL PERSONAL CAPACITADO PARA LAS REPARACIONES INTERNAS.

WARNING: TO PREVENT FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

ADVERTENCIA: PARA EVITAR EL RIESGO DE INCENDIO O SACUDIDA ELECTRICA, NO DEBERA EXPONERSE ESTE APARATO A LA LLUVIA O HUMEDAD.

CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK DO NOT USE THIS (POLARISED) PLUG WITH AN EXTENSION CORD, RECEPTACLE OR OTHER OUTLET UNLESS THE BLADES CAN BE FULLY INSERTED TO PREVENT BLADE EXPOSURE..

ATTENTION: POUR PREVENIR LES CHOCES ELECTRIQUES NE PAS UTILISER CETTE FICHE POLARISEE AVEC UN PROLONGATEUR. UNE PRISE DE COURANT OU UNE AUTRE SORTIE DE COURANT, SAUF SI LES LAMES PEUVENT ETRE INSEREES A FOND SANS EN LAISSER AUCUNE PARTIE FOND SANS EN LAISSER AUCUNE PARTIE A DECOUVERT.

PRECAUCION: PARA EVITAR SACUDIDAS ELECTRICAS, NO DEBERA UTILIZARSE ESTA CLAVIJA POLARIZADA CON UN CORDON DE PROLONGACION, RECEPTACULO U OTRO TIPO DE SALIDA A MENOS QUE SE HAYAN INSERTASO COMPLETAMENTE LAS LENGÜETAS PARA EVITAR SU EXPOSICION.

NOTE: Some AMC products are equipped with dual or multi-voltage transformers (which is indicated on the back panel). If you wish to change the voltage, please bring your unit to an authorised AMC service technician for internal conversion.

ATTENTION: Quelques pièces AMC sont munies de transformateurs à double ou à multi-voltage (indiqué au panneau arrière). Si vous voulez changer le voltage, veuillez apporter votre appareil au fournisseur de AMC pour le transformer.

ZUR BEACHTUNG: Einige AMC Geräte sind mit Umschaltern für unterschiedliche Netzspannungen ausgerüstet (Ein Vermerk auf der Rückseite weist darauf hin).

Die Anpassung, wenn notwendig, muß von einem qualifizieren Techniker in einer AMC Servicestation vorgenommen werden.

NOTA: Ciertos componentes de AMC están dotados de transformadores de doble tensión o de varias tensiones (lo que se indica en el panel posterior). Si se desea cambiar la tensión, sírvanse llevar el aparato a un técnico autorizado por AMC para su conversión interna.

NOTE TO CATV systems installer: This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-22 of the NEC that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of cable entry as practical.

NOTA PARA EL INSTALADOR DE ANTENAS DE TELEVISION COLECTIVAS: La presente advertencia se provee para llamar la atención del instalador al Artículo 820-22 de NEC (Código Eléctrico Nacional) donde se facilitan las directrices para la pertinente puesta a tierra y que especifica en particular que el conductor a tierra del cable debe conectarse al sistema de conexión a tierra del edificio, lo más proximo posible al punto de entrada del cable.



The lightning flash with arrowhead, within an equilateral triangle, is intended to alert the user of the presence of "uninsulated" dangerous voltage" within the product's enclosure; that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user of the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

EINFÜHRUNG

Die AMC Vollverstärker 3150MKII / 3100MK2 bieten Musikkwiedergabe auf höchstem Niveau. Verpackt in elegantes Design zu einem ansprechenden Preis.

Die Verstärker bieten die Möglichkeit 6 Quellgeräte anzuschließen (Phono, iPod / DAC, CD, Tuner, Video, Aux). Funktionalität für Aufnahmegeräte ist auch inkludiert.

Für beste Ergebnisse lesen Sie bitte in Ruhe diese Bedienungsanleitung. Bei Fragen oder Problemen kontaktieren Sie bitte Ihren AMC-Händler der über Details zu AMC-Geräten im Bilde ist.

INSTALLATION

Ihr AMC Verstärker ist werkseitig auf 230V Versorgungsspannung eingestellt. Prüfen Sie aber ob sich der Spannungswahlschalter auf der Rückseite des Gerätes in der 230V Position befindet.

Sollte dies nicht der Fall sein so kontaktieren Sie bitte Ihren AMC-Händler oder den AMC Vertrieb Deutschland.

SICHERUNGEN

Im Geräteinneren befinden sich Sicherungen die das Gerät schützen und Fehlerbedingungen abfangen.

Diese dürfen nur von einem autorisierten AMC-Techniker geprüft und getauscht werden. Kontaktieren Sie dazu Ihren Händler oder den AMC Vertrieb.

AUSSTATTUNG

* Hochwertige Phono-Stufe basierend auf zwei audiophilen OpAmps pro Kanal welche sehr geringe THD, TIM und Rauschen erzeugen. Empfindlichkeit für MM und MC einstellbar.

* Die passive Klangregelung kann mit dem DIRECT Schalter für natürlichste Musikkwiedergabe deaktiviert werden.

* Verwendung von audiophilen Komponenten für außergewöhnliche Genauigkeit der Musikkwiedergabe.

* Das HCO (High Current Output) Netzteil stellt Spitzenströme von bis zu 30A zur Verfügung. Somit sind nahezu alle Typen von Lautsprechern ansteuerbar.

* Leistungsverstärker mit speziell designter "Perfect Virtual Image" Topologie. Diese macht Ausgangsrelais überflüssig und resultiert in gesteigerter Wiedergabetreue.

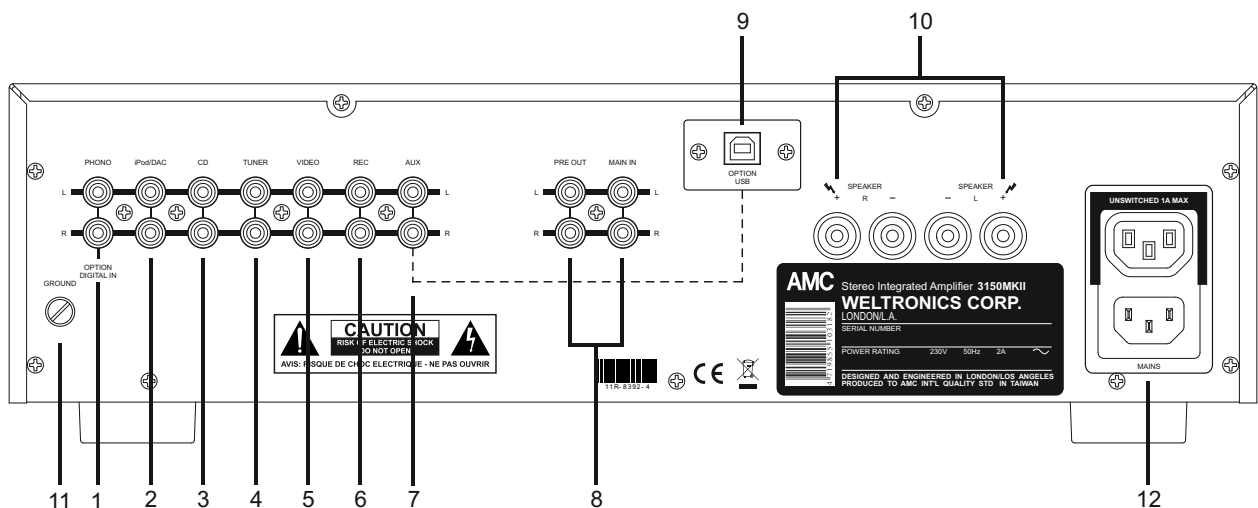
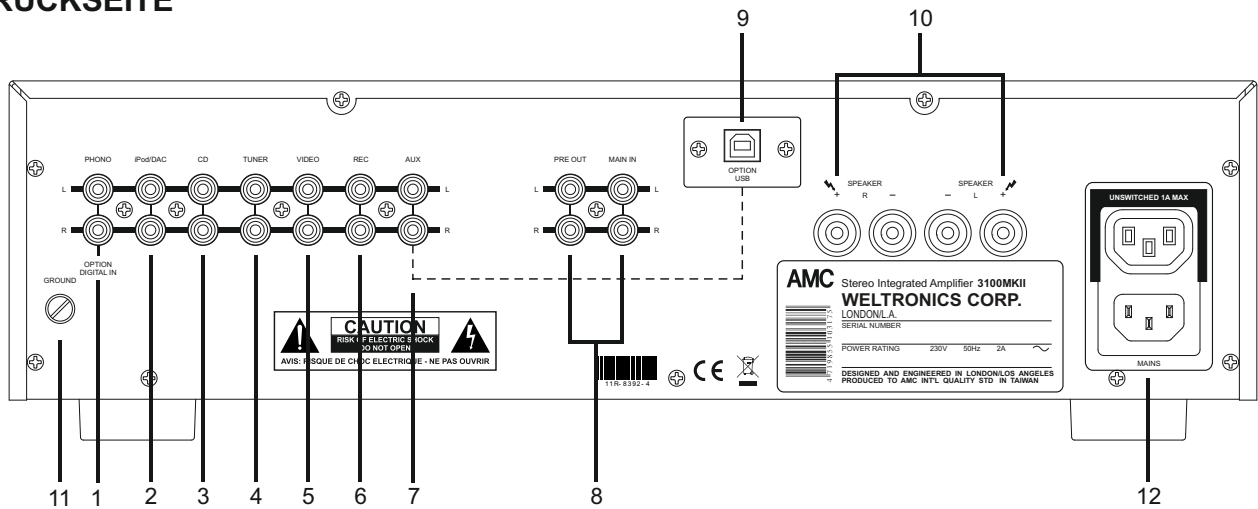
* Der Verstärker basiert auf Bauteilen mit hoher Strombelastbarkeit und einem optimierten Stromversorgungsdesign. Somit sind zum Schutz der Schaltungen nur Sicherungen in der Stromversorgung notwendig. Dies ermöglicht sehr hohe, schnelle Ausgangsströme mit dem Resultat einer außergewöhnlichen Wiedergabequalität.

* Vergoldete Lautsprecherterminals und Cinch Buchsen verhindern Korrosion und sorgen für zuverlässige Verbindungen.

* Hochleistungs-Ringkerntransformator mit thermischer Sicherung

ANSCHLÜSSE / BEDIENELEMENTE

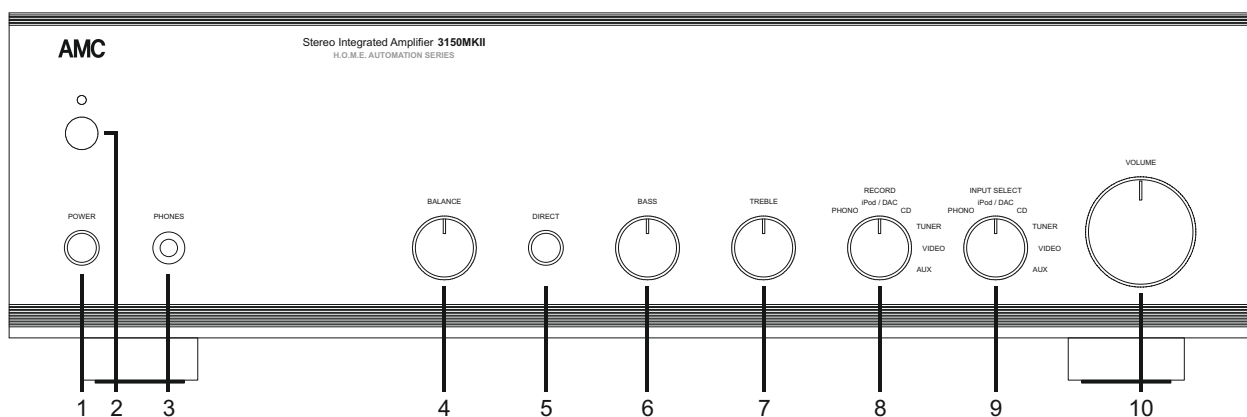
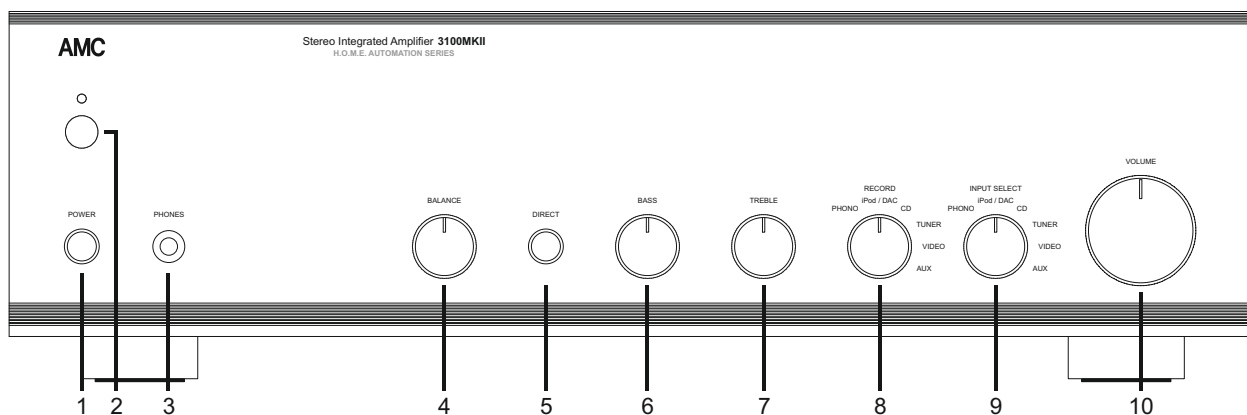
RÜCKSEITE



1. PHONO EINGANG (OPTIONAL SPDIF DIGITAL IN)
2. iPod/DAC EINGANG
3. CD EINGANG
4. TUNER EINGANG
5. VIDEO EINGANG

6. RECORD AUSGANG
7. AUXILIARY EINGANG
8. PRE OUT/MAIN IN
9. USB (OPTION)
10. LAUTSPRECHER TERMINALS
11. PHONO GROUND TERMINAL

VORDERSEITE



1. NETZSCHALTER
2. FERNBEDIENUNGSEMPFÄNGER
3. KOPFHÖRERBUCHSE
4. BALANCE REGLER
5. DIRECT SCHALTER

6. BASS REGLER
7. HÖHEN REGLER
8. AUFNAHMEWAHLSCHALTER
9. EINGANGSWAHLSCHALTER
10. LAUTSTÄRKEREGLER

ANSCHLÜSSE AUF DER GERÄTERÜCKSEITE

PHONO EINGANG (1) OPTIONALER COAX SPDIF DIGITALEINGANG

Dieser Eingang erlaubt die Verbindung zu einem Plattenspieler mit MM oder MC Tonabnehmer. Der Schalter zur Einstellung auf MM oder MC Systeme befindet sich im Inneren des Gerätes auf dem Phono Board. Dieses befindet sich direkt hinter den Phono-Eingangsbuchsen und ist an der rechten Seitenwand des Verstärkers montiert.

Um Brummen zu minimieren sollten Sie die Kabel zum Plattenspieler von Netzkabeln fernhalten sowie eine Masseverbindung zwischen Ihrem Plattenspieler und der GND-Schraube (11) auf der Rückseite Ihres Vollverstärkers herstellen.

Hinweis: Mit diesem Eingang dürfen NUR PLATTENSPIELER verbunden werden. Andere Geräte haben einen zu hohen Ausgangspegel. Ihre Lautsprecher könnten beschädigt werden!

Hinweis: Achten Sie darauf dass die Position des Schalters mit Ihrem verwendeten System übereinstimmt. Es kann sonst vorkommen dass das Signal des Plattenspielers stark verzerrt wiedergegeben wird und Ihre Lautsprecher beschädigt.

Das Phono-Board kann gegen ein DAC-Board ersetzt werden. Der Phono-Eingang wird dann zu einem coaxialen Digitaleingang sodaß ein digitales Zuspieldgerät angeschlossen werden kann.

iPod/DAC, CD, TUNER, VIDEO und AUX EINGANG (2, 3, 4,5, 7)

Verbinden Sie Zuspieldgeräte wie z.B. CD-Player, Radio und DA-Wandler mit den Cinch-Eingängen.

RECORD AUSGANG (6)

Verbinden Sie an diesen Ausgang ein beliebiges Stereo Aufnahmegerät.

PRE OUT/MAIN IN (8)

Der PRE OUT stellt das Ausgangssignal der Vorstufe Ihres AMC-Verstärkers zur Verfügung. Der MAIN IN ist der Eingang zur Endstufe Ihres AMC Verstärkers.

Werksseitig sind die Vorstufe und die Endstufe mit U-förmigen Kurzschlussbrücken miteinander verbunden.

Wenn Sie diese entfernen können Sie einen Equilizer, einen Klangprozessor oder eine elektronische Frequenzweiche einschleifen.

Weiters können Sie Ihren AMC-Verstärker auch als reine Endstufe verwenden sollten Sie über eine separate Vorstufe zu dessen Ansteuerung verfügen.

Hinweis: Zum Entfernen der Kurzschlussbrücken muss das Gerät ausgeschaltet sein!

USB (OPTION) (9)

Ist das optionale USB Board installiert so können Sie eine Verbindung zu Ihrem Computer herstellen. Der Vollverstärker erscheint dann als externe Soundkarte und kann alle Files die sie auf Ihrem Computer abspielen direkt wiedergeben. Wählen Sie für USB den AUX Eingang.

Hinweis: Bei installiertem USB Board kann kein weiteres Gerät mit dem AUX-Eingang verbunden werden

ANSCHLÜSSE AUF DER GERÄTERÜCKSEITE

LAUTSPRECHER TERMINALS (10)

Ihr AMC-Verstärker ist für 4 und 8 Ohm Lautsprecher entwickelt worden.

Die Terminals sind konzipiert für 4mm Bananenstecker, Kabelschuhe, Pin-Connectors oder Kupferlitzen.

Verbinden Sie den "-" Pol (normalerweise schwarz) Ihres linken Lautsprecherkabels mit dem schwarzen Terminal der mit L markierten Lautsprecherterminals.

Verbinden Sie den "+" Pol (normalerweise rot) Ihres linken Lautsprecherkabels mit dem roten Terminal der mit "L" markierten Lautsprecherterminals.

Ihr AMC Verstärker kann hohe Stromspitzen liefern. Achten Sie daher unbedingt darauf dass Kurzschlüsse an den Terminals vermieden werden (zB durch abstehende Kupferlitzen).

Ein einwandfreier Kontakt zwischen Terminals und Lautsprecherkabel ist maßgeblich für einen guten Klang.

Hinweis: UNTER KEINEN UMSTÄNDEN DÜRFEN DIE LAUTSPRECHER-TERMINALS KURZGESCHLOSSEN WERDEN.

Dies hat einen unweigerlichen Defekt Ihres Gerätes zur Folge und der Anspruch auf Garantie erlischt.

AC NETZBUCHSE (12)

Stecken Sie das eine Ende des mitgelieferten Netzkabels in die AC Netzbuchse (12) und das andere Ende in eine Wandsteckdose.

AC UNGESCHALTETER AUSGANG

An diesem Netzausgang können Sie ein weiteres Gerät anschließen.

KÜHLKÖRPER und LUFTZIRKULATION

Die Abwärme die Ihr AMC-Verstärker während des Betriebes erzeugt wird über einen im Gerät befindlichen Kühlkörper abgegeben.

Es ist ganz normales Verhalten dass sich der Verstärker im Betrieb stärker erwärmt, vor allem wenn mit hoher Lautstärke wiedergegeben wird.

Zum Vermeiden einer Überhitzung ist eine Luftzirkulation aber zwingend erforderlich.

Stellen Sie daher den Verstärker NIE auf eine Weiche Unterlage (Tuch oder Decke) die die Belüftungsschlitze auf der Unterseite des Gerätes verschließen kann. Achten Sie weiters darauf dass die Belüftungsschlitze auf der Oberseite nicht verschlossen werden. Legen Sie also keine Gegenstände auf die Oberseite Ihres AMC Verstärkers und decken Sie ihn im laufenden Betrieb nicht ab.

BEDIENELEMENTE auf der GERÄTEVORDERSEITE

NETZSCHALTER (1)

Schalten Sie durch Drücken des Netzschalters den Verstärker ein und aus. Ist das Gerät eingeschaltet, so leuchtet die darüber liegende LED blau.

Drehen Sie immer die Lautstärke auf das Minimum bevor Sie den Verstärker einschalten.

Hinweis: Ihr AMC Verstärker wird unmittelbar nach dem Einschalten Musikschnale verstärken und wiedergeben.

Zur vollen Entfaltung der Wiedergabequalität müssen die Schaltkreise und Leistungstransistoren aber erst die Arbeitstemperatur erreicht haben. Geben Sie dem Gerät daher ca 1 Stunde "Aufwärmzeit". Anschließend kann Musik mit maximaler Qualität wiedergegeben werden.

INFRAROT EMPFÄNGER (2)

Der Empfänger für Steuersignale der IR-Fernbedienung.

KOPFHÖRERBUCHSE (3)

Verwenden Sie einen Kopfhörer mit Standard 1/4"(6.35mm) Stereo Klinkenstecker

Sobald Sie einen Kopfhörerstecker in die Buchse stecken werden die Lautsprecher deaktiviert.

Alle anderen Funktionen des Verstärkers bleiben unverändert.

BALANCE REGLER (4)

Der Balance-Regler variiert die Wiedergabelautstärke des rechten und linken Kanals. In der 12 Uhr Position rastet der Regler leicht ein - die Position in der linker und rechter Kanal gleich laut wiedergegeben werden.

Durch Drehen des Reglers nach Rechts bzw. Links verschiebt sich das akustische Zentrum nach Rechts bzw. Links.

Stellen Sie den Regler so ein dass Musik gleichmäßig verteilt auf linken / rechten Kanal wiedergegeben wird. Sie können dies am einfachsten mit einer Mono-Aufnahme oder der Stimme eines Radiosprechers die auf beide Kanäle gleich verteilt ist durchführen.

Sie können damit fehlerhafte Aufnahmen oder einen nicht-mittigen Hörplatz korrigieren. Kleine Änderungen können maßgeblich zur Tiefe und Stabilität des Stereo-Bildes beitragen..

DIRECT SCHALTER (5)

Durch Drücken dieses Schalters können Sie die Bass- und Höhenregelung überbrücken. Der Signalpfad wird dadurch verkürzt und so die maximale Wiedergabetreue erreicht.

Wenn Sie die Bass- und Höhenregler verwenden, können Sie durch wiederholtes Drücken den Effekt Ihrer Einstellung auf die Musikwiedergabe ergründen.

BASS- und HÖHEN-REGLER (6, 7)

Die Bass- und Höhenregler Ihres AMC Verstärkers verwenden eine passive Schaltung zur minimalen Verringerung der Wiedergabetreue.

Dadurch können Sie die tonale Balance der Musikwiedergabe justieren und negative Raumeigenschaften (Basswiedergabe) kompensieren.

Sollten Sie die Bass- und Höhenregler nicht verwenden, so können Sie deren Schaltkreise auch deaktivieren und so den Signalweg im Verstärker verkürzen: Drücken Sie dazu den DIRECT Schalter (5)

AUFNAHMEWAHLSCHALTER (8)

Mit diesem Schalter können Sie das Gerät auswählen dessen Musiksinal an den REC Ausgang (und an ein zB daran angeschlossenes Aufnahmegerät) geleitet werden soll.

Somit können Sie von einem Gerät Musik wiedergeben während Sie von einem anderen Gerät Aufzeichnen.

EINGANGSWAHLSCHALTER (9)

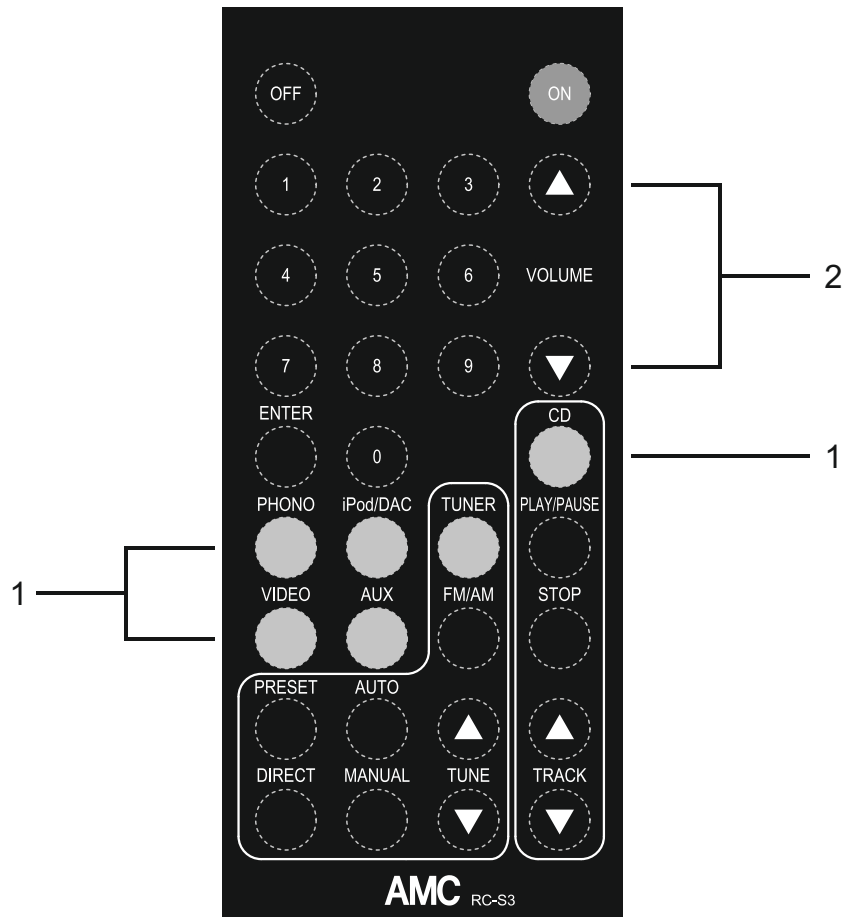
Dieser Drehknopf wählt aus von welchem Quellgerät das Musiksinal in den Verstärker gespeist werden soll.

Hinweis: Dieser Drehschalter wird nur im laufenden Betrieb des Verstärkers automatisch auf die vorgegebenen Positionen gestellt. Ist der Verstärker ausgeschaltet, so können auch Zwischenpositionen ausgewählt werden. Sobald Sie den Verstärker einschaltet, wird die nächstgelegene Position ausgewählt.

LAUTSTÄRKEREGLER (10)

Der Lautstärkeregler justiert die Wiedergabelautstärke des Musiksinals. Nicht beeinflusst wird der Pegel des Signals welches über die REC OUT (6) Buchse an ein Aufnahmegerät geleitet wird. Großes Augenmerk wurde auf einen exakten Gleichlauf des Lautstärkereglers gelegt. D.h. der Pegel des linken und rechten Kanals weichen nicht voneinander ab sodaß die Stereo-Balance gewahrt bleibt.

FERNBEDIENUNG



1. EINGANGSWAHL (1)

Wählen sie mit diesen Tasten (CD, TUNER, AUX, PHONO, VIDEO, iPod/DAC) eines der angeschlossenen Quellgeräte zur Wiedergabe.

2. LAUTSTÄRKE (2)

△: Lautstärke erhöhen
▽: Lautstärke verringern

TECHNISCHE DATEN

	3100MKII	3150MKII
Sinusleistung an 8 Ohm	100W	150W
T.H.D. 20Hz-20KHz	0.03%	0.03%
1KHz Musikleistung an 8 Ohm	110W	160W
Eingangsempfindlichkeit für 1W/Sinus an 8 Ohm:		
Cinch Eingänge	15mV/200mV	15mV/200mV
Phono MM	0.5mV/2.7mV	0.5mV/2.7mV
Phono MC	0.05mV/0.27mV	0.05mV/0.27mV
Eingangsimpedanz:		
Cinch Eingänge	20k Ohm	20k Ohm
Phono Eingänge MM/MC	47k Ohm/100pF	47k Ohm/100pF
Frequenzgang:		
DIRECT 20Hz-20KHz	+/-0.2dB	+/-0.2dB
Normal 20Hz-20KHz	+/-0.5dB	+/-0.5dB
Cinch Eingänge -3dB	10Hz / 100kHz	10Hz/100kHz
SNR (ref. 1W/8 Ohm):		
Cinch Eingänge "A" WTD	88dB	88dB
Phono Eingänge "A" WTD	80dB	80dB
Kanaltrennung 20Hz-20KHz	75dB	75dB
Bass / Höheneinstellung		
Bass @ 100Hz	+/-9dB	+/-9dB
Treble @ 10KHz	+/-9dB	+/-8dB
Weitere Daten:		
Abmessungen (BxHxT)	430x112x288mm	430x112x288mm
Gewicht	10.8kg	12.2kg

Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

SICHERHEITSHINWEISE

1. LESEN SIE DIESE ANWEISUNGEN

Lesen Sie alle Sicherheits- und Bedienungsanweisungen bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen

2. BEDIENUNGSANLEITUNG AUFBEWAHREN

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise für zukünftige Referenz auf.

3. BEACHTEN VON WARNHINWEISEN

Alle Warnhinweise am Gerät und in der Bedienungsanleitung müssen befolgt werden.

4. BEDIENUNGSANWEISUNGEN

Alle Bedienungsanweisungen müssen befolgt werden.

5. WASSER UND FEUCHTIGKEIT

Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wasser und Feuchtigkeit, z.B. einer Badewanne, eines Waschbeckens, Küchenspüle, Swimming-Pool oder einem feuchten Keller, betrieben werden.

6. TRANSPORTMITTEL UND STÄNDER

Das Gerät darf nur mit einem Transportmittel / Ständer verwendet werden der vom Hersteller empfohlen wird.



7. WAND- ODER DECKENMONTAGE

Dieses Gerät ist nicht für eine Montage an einer Wand oder an eine Decke geeignet.

8. BELÜFTUNG

Die Belüftung des Gerätes darf nicht durch dessen Aufstellung beeinträchtigt werden.

Das Gerät darf z.B. nicht auf weiche Unterlagen gestellt werden die die Belüftungsschlitze auf der Unterseite des Gerätes verschließen. Das Gerät darf nicht abgedeckt werden. Die Belüftungsschlitze auf der Oberseite müssen frei bleiben.

Platzieren Sie das Gerät nicht in geschlossenen Behältnissen wie zB Buchregalen oder Schränken.

9. HITZE

Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wärmequellen platziert werden. Wie z.B. Heizkörpern, Kaminen und anderen Einrichtungen die Wärme produzieren.

10. STROMQUELLEN

Das Gerät darf nur entsprechend dieser Bedienungsanleitung mit Stromquellen (Steckdose) verbunden werden.

11. STROMKABEL

Stromkabel müssen so verlegt werden dass sie nicht beschädigt werden können. Z.B. durch darauftreten, Gegenständen die darauf liegen, Durchführung bei Zimmertüren usw.

12. REINIGUNG

Das Gerät soll nur entsprechend den Herstellerhinweisen gereinigt werden. Sofern in dieser Bedienungsanleitung nicht anders vermerkt, verwenden Sie ein weiches trockenes Tuch zur Reinigung. Verwenden Sie keine Scheuer- oder Reinigungsmittel.

13. PERIODEN OHNE GEBRAUCH

Sollten Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, so ziehen Sie bitte den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

14. GEGENSTÄNDE UND FLÜSSIGKEITEN IM GERÄT

Achten Sie darauf dass keine Gegenstände und Flüssigkeiten durch Öffnungen in das Geräteinnere gelangen.

15. SERVICE UND WARTUNG

Versuchen Sie nicht selbständig Schritte des Service / der Wartung durchzuführen die weiter gehen als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben.

Technische Wartung darf nur von autorisierten AMC Technikern durchgeführt werden.

16. SCHADEN DER SERVICE ERFORDERT

Das Gerät muss von qualifizierten Personen gewartet werden wenn:

- a) Das Netzkabel oder die Netzbuchse beschädigt sind.
- b) Gegenstände oder Flüssigkeiten in das Geräteinnere gelangt sind.
- c) Das Gerät Regen ausgesetzt war
- d) Das Gerät nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert oder eine Änderung im Verhalten/Leistung zeigt.
- e) Das Gerät fallengelassen wurde oder das Gehäuse eine Beschädigung aufweist

17. NETZLEITUNGEN

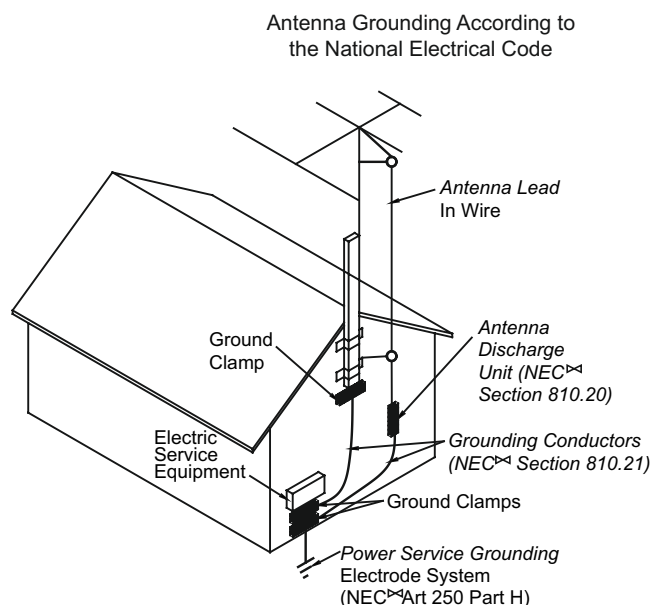
(BETRIFFT NUR TUNER UND RECEIVER)

Außenantennen sollten nicht in der Nähe von Netzleitungen positioniert werden.

18. ERDUNG VON AUSSENANTENNEN

(BETRIFFT NUR TUNER UND RECEIVER)

Prüfen Sie bei Verbindung einer Außenantenne mit der Antennenbuchse eine vorhandene Erdung zum Schutz vor Spannungsspitzen und statischer Elektrizität.



^{NEC} National Electrical Code
Available from Library, book
stores, or National Fire Protection
Association (Batterymarch Park,
Quincy, MA 02269).



21R-4119-1

WELTRONICS CORP.

LONDON/L.A.

www.amc-hifi.de

PN: 21R-4119-1